

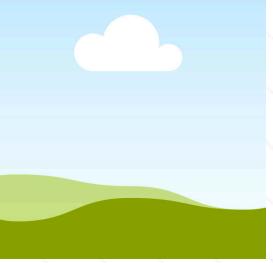


# Administración de inventario.



[www.sena.edu.co](http://www.sena.edu.co)

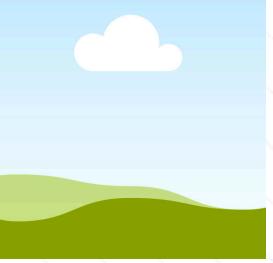
@SENACOMUNICA



# Planteamiento del problema

---

El problema que presenta la empresa con respecto al manejo del inventario se debe al uso del método tradicional de las microempresas de este ambiente. Esto hace que no tenga un buen desarrollo ni una buena organización de estos.



# Pregunta problema

La necesidad que abarca esta empresa es que no cuentan con tecnología suficiente ni con base de datos para administrar sus inventarios ya que manejan el inventario manualmente.

¿Qué funcionalidades debería tener un sistema de administración de inventario para satisfacer esta necesidad?



# Objetivo general

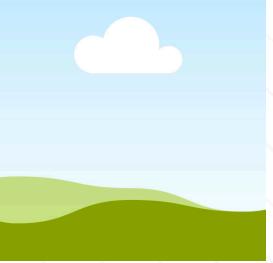
Desarrollar un sistema de información que permita almacenar, controlar y administrar los inventarios.



# Objetivos específicos

- Gestionar un módulo de usuarios y roles del sistema de información.
- Facilitar un módulo para administrar y controlar las devoluciones.
- administrar un módulo de alertas que informe sobre bajo stock basado en la actividad del carrito de compras.
- implementar un módulo para consultar y editar información de proveedores.

# Justificación



Un sistema de gestión de inventario eficiente es la columna vertebral de cualquier negocio que maneja productos físicos. Nuestro proyecto busca desarrollar una herramienta innovadora que revolucione la forma en que administran los inventarios de la empresa gracias a este evitaremos el margen de error humano ya que aseguraremos que la información de los inventarios sea siempre precisa y actualizada.

# Alcance y delimitación del proyecto



El alcance que tendrá el software es poder una gestión de productos el cual sea todo lo que agregue, edite y elimine productos del inventario, un control de stock el cual mantenga un registro preciso de la cantidad de cada producto en existencia, el seguimiento de movimientos de entrada o salida de productos, una alerta de bajo stock avisar cuando un producto este a punto de agotarse y generación de reportes que cree un reporte personalizado sobre el inventario.

Las delimitaciones serían la integración con la contabilidad porque aunque el software puede generar datos para contabilidad, no se encargará de la gestión completa de las finanzas, la gestión de proveedores se enfocará en el seguimiento de los productos, pero no en la relación con los proveedores.



# G R A C I A S

Línea de atención al ciudadano: 01 8000 910270

Línea de atención al empresario: 01 8000 910682



@SENACOMUNICA

[www.sena.edu.co](http://www.sena.edu.co)